Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/673,764

CASTLEMAN, LARRY J.

Examiner

Art Unit

Alison K. Pickard

3673

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	Date										
		2		Ī	_	1	Ť	П	1	1	
Final	Teuibio (1) (1) (2) (2) (3) (4) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1	250									
	(1)	~	├-	⊢	_	├	├			\vdash	
	7.0×	1./	1	<u> </u>	1	\vdash	\vdash	 	<u> </u>	1-	
<u> </u>	7	~	├─	┼	-	╫┈	╁	1		├	
<u> </u>	10	├	₩	⊢	_	▙	┡	<u> </u>		<u> </u>	
	4	1	<u> </u>	ļ	_	_	_	L	_	<u></u>	
	5	1/	1		l	l	L				
	6	1		Г				l			
	7			Π							
	8	1	1				t	_	-		
	a						 		-	-	
	10	Ť		H	\vdash	-	╁	-	-		
	11	-		-	\vdash	⊢	⊢	┢		-	
	11	~	├	-		-	⊢	_	-		
ļ	12	1	<u> </u>	 		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	-	
	13	<u> </u>	_	_	L_	<u> </u>	<u></u>		<u> </u>	<u> </u>	
	14	/	L.,	L	<u> </u>		$oxed{oxed}$	L	$oxed{oxed}$		
	15		L	L	L	L^{-}	L^{-}	L	L^-	L	
	16	~									
	17	マ			_	_		\Box			
	1 B		Г		_	_	1	\vdash		\vdash	
	10		\vdash	-			 	\vdash	H		
-	150	-	 	-				\vdash	-		
	20	<u> </u>	-	-				⊢	H	-	
	41	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			-	_		<u> </u>	
ļ	42	<u> </u>		_			<u> </u>			_	
	23	~					L	L			
	24	~									
	25	/									
	26	V				П					
	27	~									
	28	7	_	_	\vdash		\vdash				
 	(20)		H	-		-	╢	\vdash			
	30	<u> </u>	-			-	\vdash	\vdash			
	30		-	 	<u> </u>		_	_			
 	31	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	
ļ	32	Y		_	<u> </u>	ļ	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	
	33	10	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		L.	<u> </u>				
	34	<u>~</u>		L			_			Ш	
	(35)	_	L	L		L	L	L			
	36	7									
	37	1						<u> </u>		П	
	38-				_		<u> </u>				
	39	1		П	_	\vdash	 	\vdash			
	40	<u> </u>	-	H			 	\vdash	\vdash	\vdash	
	.41	~		-	-	-	\vdash	\vdash	-	 	
	42	1	\vdash	H	-		-	-	\vdash	Н	
		V	\vdash	H		├	H	<u> </u>	-	Щ	
<u> </u>	430					<u> </u>		_		Ш	
	44	'	Щ	L			_			Ш	
	45 (46)	_				L	L				
	(46)	1				Ĺ					
	417										
) \{\frac{1}{4} \ \ 4 \ \ 4 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \									П	
	46	-	\vdash				\vdash	-		\vdash	
	50		\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	-		Н	

Claim		Date] [Cla	aim	Date										
		3					l]		=	31500					Π			
ā	29. ∣	10										<u>a</u>	Original	2					1	1		l i
Final	Ţ.	<u>'-</u> '										Final	rig .	12	l						l	
-	0	0									ll	_	0	04					l	1	l	l i
<u> </u>	Original	3500	-	_	\vdash	┢	\vdash	1	 	\vdash	1 1		51	V	\dashv	-			┢	-	┞	Н
—	242* 4 5 6	/			 -	┢	┢	┿	 	 -	1 1		52	V			 	\vdash	\vdash	1	\vdash	Н
-	2	<u> </u>	-	-		┢─	\vdash	 	 	├	1 1		53		\dashv			├	⊢	⊢	⊢	-
<u> </u>	1	٠,	-	—	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	1		54 54	·/	\dashv				┢	┢	-	\vdash
-	5	1	-		-	├-		├	-	\vdash	1		55	\vdash	\dashv				-	-	⊢	H
-	5	V	-	_		-	 	-	<u> </u>	\vdash	1 1		56		-	_		⊢	⊢	\vdash	H	-
	7	/	_	_		├-	-	┝	<u> </u>	⊢	1 1		57	-				₩	<u> </u>	┡	┢	-
	8	4	_	-	<u> </u>	⊢	-	-	├		┨		57	\vdash	\dashv		<u> </u>	-	├	├		Н
	- 0	~			⊢	H		<u> </u>	-	ļ	{		58				_	 	⊢	├		Н
	9	~		_	<u> </u>	_	L	-	<u> </u>		1		59				_	<u> </u>	<u> </u>	┡		Ш
	10	~			<u> </u>	<u> </u>	_	┡		<u> </u>	ļ		60				L.	L-	<u> </u>	<u> </u>		
	11	\ \			ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>					61		_	_		<u> </u>	<u> </u>	ļ		
<u></u>	12	1				<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>			62 63	\Box			<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	L_	Ш
<u></u>	13	√			L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>			63	\square						<u> </u>		
ļ	14	/			L	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		<u> </u>			64	\Box			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	丄		
<u></u>	15	/								<u>L</u>			65	Ш				_	L			\Box
	16	>			L_] [66	$oxed{oxed}$	I		\Box					
	17	~											67									
	18] [68		П							
	10										1 [69 70 71 72		\neg				Г	Τ	Γ	
	(20)	/							Г		1		70						Г			
	21 22 23										1 1		71						_			П
	12		_					İ			1 1		72				_	_				П
	23	~						 	_	\vdash	1		73		\neg	_	_		t	t	┢	Н
	24	~						-	_	_	1 1		73 74	\dashv			_	_	\vdash	H	T	
	25							┢	┢	-	l i		75	\dashv	-		\vdash	-	\vdash	H	\vdash	Н
	26	V	-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash			1		76		\dashv		-	-	╁	┢╾	 	Н
	27	~		_		┢		H			l i		76 77	\dashv	\dashv		-	-	┢	┢		Н
<u> </u>	28	V	_	_	_			╁╌	-	-	┨		78	\dashv	\dashv		┝	⊢	├	╁	\vdash	Н
	28 (29)	'					—	\vdash	\vdash	\vdash	{		79	-				⊢	-	├		Н
 	30	~					_	\vdash		⊢	┨		80	\dashv	-		_	├	├	├	-	Н
	30 31	\vdash	-	_		-		-		-	ł ⊦		81	\dashv	\dashv	_			-	⊢	\vdash	Н
	33				_	├		├		-	{		01	-	-			-	┢	 		\vdash
	32 33	くい	\dashv		-		├		-	\vdash			82 83	\dashv				-	\vdash	-	├—	
	33	V •	-		_	-	<u> </u>		-	├—			83	\dashv	-			-	_	⊢	<u> </u>	$\vdash\vdash$
 	34 (35)	-	\dashv		_		_	\vdash	 	⊢			84 85	-		_		_	-	├	<u> </u>	Н
	36	4	-		_				<u> </u>	\vdash			85			4		-	-	-	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	35					-				<u> </u>			86	\vdash		_	-	<u> </u>	⊢	ļ.,	<u> </u>	\sqcup
\vdash	37	1	\dashv			_		<u> </u>	_	<u> </u>			87	\dashv		_	<u> </u>	<u> </u>	├_	Ь.		Ш
<u> </u>	-38-		_			<u> </u>		 —		<u> </u>			88	\dashv	-	_		<u> </u>	<u> </u>	 		Ш
	39	Y				<u> </u>		<u> </u>					89		_			<u> </u>		L.	L	
<u> </u>	40	\checkmark				<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>				90		_	Ц	L	L		<u> </u>	<u> </u>	Ш
	40	_,				L_		ļ	_				91					L			<u> </u>	
L	(42)	/		_		Ш		<u> </u>		L			92			_		Ш	<u> </u>		L.	Ш
	430	Ш						$ldsymbol{f eta}$		<u> </u>			93								L	Ш
	44	4											94							$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		
	45	1								L	[T	95		\Box							
	(46)												96									П
	417												97_		⋾							П
	47 48												98						Γ	П		П
	49		\neg										99	\neg	\neg							П
	50	7	\dashv										100	寸	寸	\neg				Г		一
		∀									L				1-				_		L	

Cl	aim	Date									
Final	Original										
	101	-		一		\vdash	Г	┢	\vdash		
	101 102								1		
	103										
	104										
	103 104 105		L					Ĺ			
	106		L					L	<u> </u>		
	107	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		
	108	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>		
	109	_	_		<u> </u>	ļ	<u> </u>	_			
	110	├	 	H		⊢		├—	⊢		
	112	-	\vdash	\vdash	\vdash	 	 —	├—	\vdash	H	
	110 111 112 113	\vdash	\vdash	\vdash	-	 	\vdash	\vdash	\vdash	H	
	114	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	Н	
	114 115		\vdash				-				
	116		H	T	_	\vdash		\vdash	\vdash		
	116 117			Г			 	 	\vdash	П	
	118		Г			Г		ļ —		П	
	119 120										
	120										
	121										
	122							L			
	122 123 124		_	_		<u> </u>		_	<u></u>		
	124		<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>	_	Ш	
	125		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	_	_	_	
	125 126 127		<u> </u>		<u> </u>		_	_		Щ	
-	127		_	ļ	<u> </u>	-		ļ		Ш	
	128 129	-			_				<u> </u>	-	
	130	-		\vdash	H		-		<u> </u>		
	131	\vdash	\vdash	 	-	-	<u> </u>		-	\vdash	
-	132			\vdash	 		<u> </u>	├	 	Н	
	133	\vdash	-	 					\vdash	\vdash	
	133 134		\vdash	\vdash		\vdash	┢─	-	 	Н	
	135				_	_			\vdash		
	136						Г			М	
	137										
	138										
	139	_									
	140									Ш	
	141		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш	
	142	<u> </u>	<u> </u>	_	_		L		L.	Ш	
	143	H	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_		_	-	
	144	H		-	ļ	H	_	<u> </u>		\vdash	
	145			 —		-	\vdash		H	\vdash	
	146 147		H	_	-	\vdash	\vdash	-	-	$\vdash\vdash$	
	148	_				\vdash			\vdash		
	149			-	-		 	_		$\vdash \vdash$	
-	150					Н		-		$\vdash\vdash$	